Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
	10/691,588	BAEK ET AL.
	Examiner	Art Unit
1 (00)01 (10)1 00)10 0)10 0110 1100 1100	An H. Do	2853

Restricted

Interference

Objected

Claim											_											_			<u></u>					_			_
1	Cla	im	L.,		,		Date	<u>e</u>		, ,	_		lain	<u> </u>				Dat	e	_		4	CI	aim	-			₽	ate	<del>-</del>			4
S2	Final	Original	7/29/05									Final		Original									Final	Original									
3 3 =	1	1	=							П	╗							Т	П	П	$\neg$	7		101			П						
103   104   105   106   106   106   106   106   107   107   108   109	2	2	=												T		T	Τ		П		٦							ĺ		$\neg$	$\sqcap$	
\$   54			=						T	П			1	53						П		٦		103		Ī	Ī	$\neg$					
\$   106		4	=	П					İ	П				54				T				7		104				П	П				
\$   107		5												55		$\top$		T						105									
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		6								П																							
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		7							Π																								
8 11 =																						╛											ᆜ
8     11     =     111     111     112     112     112     112     112     112     112     112     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     114     114     114     114     114     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     116     117     117     117     117     116     117     116     117     116     117     117     117     117     117     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     120     120     120     120     120     120     120     120     120     120     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123		9															╧										_	_			_		_
5     12     =     6     13     =     63     1113     113     113     114     =     9     15     =     66     66     1114     115     115     116     117     116     117     116     117     116     117     117     118     116     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     118     118     118     118     118     119     119     119     120     120     120     120     120     120     120     120     121     120     120     121     120     120     121     120     120     121     121     121     121     121     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124<		10														┙	$\perp$									_		_			_	_	_
6     13     =     113     114     114     114     114     115     116     116     116     117     116     116     117     116     116     117     118     116     117     118     119     120     121     120     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124			=				L		L		$\Box$							L	_	Ш		_	<u> </u>		Ш	$\perp$	_					ļ	_
7     14     =           66                 1115   <td>5</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>1_</td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td>	5		=					L										<u> </u>	1_		$\perp$	4				4	_		_	_	_	_	_
9     15     =     115     116     116     117     116     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     117     118     119     119     120     120     120     120     120     120     120     120     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     129     130     130     131     130     131     131     131     132     333     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133										Ш	_				$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	_	$\vdash$		$\sqcup$	_	_	_	_	_	_	_	_
16			=					_	<u> </u>	Ш					_	_	_	$\perp$	_			_	ļ			_	_	4	_	_		_	
17	9		=	Ш		_		_	_	Ц	Ц				$\perp$		_	4	_		_	4	ļ			_	_	_			_	_	
18     68     69     118     119     119     119     119     120     120     120     120     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     125     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129				Ш			<u> </u>	_	_	Ш	_				4	_	$\perp$	$\bot$	ـ	$\sqcup$	_	4	<u> </u>		$\sqcup$	_	-	_	_	_	_		
19	<u> </u>						L	<u> </u>	_	Ш	_	<u> </u>			4	_	$\bot$	$\bot$	$\perp$	$\sqcup$	-	_	<u> </u>		$\sqcup$	_		_	$\dashv$	-	-	$\dashv$	_
To   To   To   To   To   To   To   To			_	Ш		Ш		<u> </u>	┖							4	_	$\perp$	1		_	_			$\sqcup$	_			_	_	_	-	
21     22     121     72     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133				Щ			_	ــــ	1		_				_		_	$\perp$	_	$\sqcup$	_	4	<u> </u>			-			-	$\dashv$		$\dashv$	_
22     3     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     125     126     126     126     127     128     127     128     127     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     143				Щ		L	_	L	<u> </u>	Ш	_	L				4	_	_	<b> </b>	<del>   </del>		4			$\vdash$	-		$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	_
23     73     123     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137			L			<u> </u>		L	ļ	Ш	4	<u> </u>				_	_	$\bot$	1			4	<u> </u>		Н				$\dashv$			_	
24     124     124     125     125     125     126     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     148     149     149     149     149     149     149			L	Ш		_	_	╙	_		_	$\vdash$			_	+	_	+	╄-	Н	_	4				$\dashv$				$\dashv$	-	-	-
25     75     125     126     126     126     127     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     135     136     137     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     141     142     142     142     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     147     148     148     148     149     149     149     149			_				<u> </u>	↓	-	$\sqcup$	-	<u> </u>			-	_	_	+	╂—	$\vdash$		4				+	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	
26   76   126   127   128   127   128   127   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   132   133   134			_			<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\sqcup$	-					_	_	╄-	1-	$\vdash$	+	4			$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$				-	$\dashv$
27     28     77     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     133				_		L	_	╄	-	$\vdash$						+		+-	+	$\vdash$		-	-		$\vdash$	-+	-	$\dashv$	-	-			$\dashv$
28     78     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     143     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     146     146     147     147     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149	<u> </u>			_		<u> </u>	┝	┝	╀		_	<u> </u>			-+			+	+	$\vdash$		4	-		H	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	┪		-	$\dashv$
29 79   30 1129   31 130   32 82   33 131   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 98   49 99   148 98   149						_	<u> </u>	╁	⊢	₩					+	+	+	+	+	╁╌┤	-	-	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		-			$\dashv$	$\dashv$
30 80   31 31   32 33   33 34   35 85   36 86   37 87   38 39   40 90   41 91   42 93   43 94   44 94   46 96   47 97   48 98   49 99   148 99   148 149	<u> </u>		₩.			-	├	┿	$\vdash$	Н		-	+:	70	+	+	+	+	+-	┝╌┤		$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
31 81   32 131   33 132   33 133   34 134   35 85   36 86   37 137   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   44 95   46 96   47 97   48 98   49 99   148 149			-			├	├	┼	₩	$\vdash \vdash$		$\vdash$			-+	+	+	+	┿	┝╌╢	+	$\dashv$	-		$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$
32   82   132   133     33   84   133   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   144   144     44   94   144   144     45   96   146   147     48   98   148   149			-	-		├-	<u> </u>	╁	╄	╁╌╏		$\vdash$			-	+	+	┿	╁	╌┤	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
33   34     34   35     36   37     38   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   98     48   98     49   148     49   99				-		$\vdash$	├-	╁	╁	$\vdash$	$\dashv$	-			+	┿	+	+	+	H		$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_	$\dashv$
34   84   134   135     35   85   135   136     37   86   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			-	$\vdash$		$\vdash$	┢	╁	╁	-	$\dashv$	-			$\dashv$	+	┿	+	+	╁─┤	$\dashv$	┥	-		<del>                                     </del>	+	-			$\dashv$	$\dashv$	_	-
35 85   36 135   37 137   38 87   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148   49 149	<u> </u>		$\vdash$	-	-	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-			+	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$				$\dashv$	$\neg$		$\dashv$	_	$\neg$	-	_
36   37   38   37   38   38   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td><del> </del></td><td>╁</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td></td<>			H			<del> </del>	╁	+	+	$\vdash$	$\dashv$	-			+	$\dashv$	+	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	
37   87   137   138     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	$\vdash$			$\vdash$	_	┢	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		H	$\dashv$	-	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$	
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			╁			-	$\vdash$	+	+	$\vdash$	-				$\dashv$	+	+	+	+-	+	$\dashv$	┨	-		$\vdash$	_	ヿ	$\neg$				_	
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	$\vdash$		H			-	1	+-	T	$\vdash \vdash$	$\dashv$				$\dashv$	十	+	+	T	Н	$\dashv$	$\dashv$			$\sqcap$	$\dashv$	$\neg$					$\neg$	
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		t			$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$				十	$\dashv$	$\dagger$	$\top$	+	$\vdash$	$\dashv$	ヿ			П							$\neg$	
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40	<u> </u>	<del>                                     </del>		$\vdash$	T	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\dashv$				_	$\top$	+	$\top$	$\top$	П		┪		140	П								
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41					t	T	T	$\vdash$	$\dashv$			91	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1	T	П		ヿ		141	П	$\neg$						一	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	П			t	t	T	$\Box$	$\dashv$				_	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\Box$		7		142	$\Box$								
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$			T	ļ .	t	1	H	Ħ		1	93	_	┪	$\top$	1	T	П		٦		143		Ì							
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-					T	T	1	1						$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1	T	П		٦		144									
46 96   47 97   48 98   49 148			$\vdash$	Τ				1			$\Box$						T	1	1	П		7		145									
47 97   48 98   49 99				Г	_	Т	T	1		П	$\Box$		1	96			$\top$	Τ		П		┑		146									
48 98   49 148   149 149				Г		Τ	T	1	†	П	$\neg$		1	97	$\dashv$	T	T	T		П		┨		147									
49 99 149 149			Г		_		T	T	1	П			1	98	$\neg$	丁	T	1	T	$\Box$		$\neg$		148									
50 100 150 150				Τ		$\Box$	Г	T	1				7	99	$\neg$	十	$\top$	Τ	$\top$	П		$\neg$		149									
		50					Г	Ì	T	П	$\Box$		1	00						П				150									

= Allowed